

**Délégation Territoriale de VAL-D'OISE**

Service Santé Environnement

Courriel : [ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr](mailto:ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 34 41 15 52

Fax : 01 30 32 83 48

Destinataire(s) :

CEG

MAIRIE DE BELLOY EN FRANCE

SYNDICAT DU NORD-ECOUEEN

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

**SMAEP DAMONA CEG ( SDT NORD ECOUEN)**

Commune de : BELLOY-EN-FRANCE

Prélèvement et mesures de terrain du **01/07/2024 à 07h59** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : SYNDICAT DE NORD-ECOUEEN (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : BELLOY EN F. 3 PL. SAINTE-BEUVE CRECHE - CRECHE LA MAISON  
DE LA MARLINIERE

Code point de surveillance : 0000003569 Code installation : 000255

Type d'analyse : D12M7

Code Sise analyse : 00182510 Référence laboratoire : H.2024.2350-1 Numéro de prélèvement : 09500179948

**Conclusion sanitaire :**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

(PLV-09500179948 - page : 1)

Le jeudi 11 juillet 2024

Pour le Directeur Général et par délégation,

Pour la Déléguée Départementale et par délégation,

L'ingénieur d'études sanitaires,

**Signé**

Helen LE GUEN

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

<b>Mesures de terrain</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	16,9	°C				25
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	sans objet				
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet				
Odeur (qualitatif)	normal	sans objet				
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	8,1	unité pH			6,5	9
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,13	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,16	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

<b>Analyse laboratoire</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0		
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	0,61	NFU				2
Conductivité à 25°C	632	µS/cm			200	1100
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,5		
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	<10	µg/L				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Antimoine	<1,00	µg/L		10		
Cadmium	<1	µg/L		5		
Chrome total	<5,00	µg/L		50		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	1,30	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	3,30	µg/L		100		
Chloroforme	2,7	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	3,00	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	10,30	µg/L		100		
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	0	µg/L		0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

**Délégation Territoriale de VAL-D'OISE**

Service Santé Environnement

Courriel : [ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr](mailto:ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 34 41 15 52

Fax : 01 30 32 83 48

Destinataire(s) :

CEG

MAIRIE DE BELLOY EN FRANCE

SYNDICAT DU NORD-ECOUEEN

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Cuivre, Nickel, Plomb

**SMAEP DAMONA CEG ( SDT NORD ECOUEN)**

Commune de : BELLOY-EN-FRANCE

Prélèvement et mesures de terrain du **01/07/2024 à 07h46** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : SYNDICAT DE NORD-ECOUEEN (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : BELLOY EN F. 3 PL. SAINTE-BEUVE CRECHE - CRECHE LA MAISON  
DE LA MARLINIERE

Code point de surveillance : 0000003569 Code installation : 000255

Type d'analyse : CUNIP

Code Sise analyse : 00182511 Référence laboratoire : H.2024.2351-1 Numéro de prélèvement : 09500179949

**Conclusion sanitaire :**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Ces teneurs en plomb, cuivre et nickel ne valent que pour le point d'utilisation où elles ont été respectivement mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

(PLV-09500179949 - page : 1)

Le jeudi 11 juillet 2024

Pour le Directeur Général et par délégation,

Pour la Déléguée Départementale et par délégation,

L'ingénieur d'études sanitaires,

**Signé**

Helen LE GUEN

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

<b>Analyse laboratoire</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Nickel	<5	µg/L		20		
Cuivre	0,036	mg/L		2		1
Plomb	<2	µg/L		10		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*